



Resumo do aço

AÇO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO + 10 % (kg)
CA50	6.3	0.8	0.2
	10.0	564	382.5
	20.0	7.8	21.2
CA60	5.0	626.1	106.1
PESO TOTAL (kg)			
CA50			403.8
CA60			106.1

Volume de concreto (C-25) = 6 m³
Área de forma = 99.38 m²

Departamento de Engenharia & Arquitetura

Fone: (51)3653-6200 (6265) e-mail: planejamento@taquari.rs.com.br

Obra: Ampliação EMEF Timóteo Junqueira dos Santos

Descrição: Estrutural - Detalhamento vigas - Cobertura

Endereço da obra: Estrada VRS 868 - Taquari/RS

Engº Sérgio Noschang CREA 152282
Responsável técnico:

Projeta: - **Área:** 187,10m²

Data: Maio/2021

Escala: 1:50

Prancha: 07-09